

अर्द्धवार्षिक परीक्षा-2023

कक्षा-11वीं

विषय-अर्थशास्त्र

सेट-B

समय-3 घण्टे

पूर्णांक-80

निर्देश-

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्न क्रमांक 6 से 23 तक आंतरिक विकल्प दिए गए हैं।
3. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक कुल 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न पर 01 अंक आवंटित है। (1x32=32)
4. प्रश्न क्रमांक 6 से 15 तक प्रत्येक प्रश्न पर 02 अंक आवंटित है। प्रत्येक का उत्तर लगभग 30 शब्दों में लिखिए।
5. प्रश्न क्रमांक 16 से 19 तक प्रत्येक प्रश्न पर 03 अंक आवंटित है। प्रत्येक का उत्तर लगभग 75 शब्दों में लिखिए।
6. प्रश्न क्रमांक 20 से 23 तक प्रत्येक प्रश्न पर 04 अंक आवंटित है। प्रत्येक का उत्तर लगभग 120 शब्दों में लिखिए।
7. आवश्यकतानुसार स्वच्छ नामांकित रेखा चित्र बनाइए।

1. सही विकल्प चुनकर लिखिए।

(1x6=6)

(i) जब समग्र की चुनी हुई इकाइयों का अध्ययन किया जाता है तब उसे कहते हैं -

- (अ) व्यवहारिक अनुसंधान (ब) निदर्शन अनुसंधान  
(स) संगणना अनुसंधान (द) अ तथा ब दोनों

(ii) सांख्यिकी है -

- (अ) केवल कला (ब) केवल विज्ञान  
(स) विज्ञान एवं कला दोनों है (द) दोनों नहीं

(iii) बहुवचन में सांख्यिकी का अर्थ होता है -

- (अ) समूहों से (ब) विधियों से  
(स) टिप्पणी से (द) वैज्ञानिकों से

(iv) प्राथमिक समूह होते हैं -

- (अ) मौलिक (ब) संकलित (स) प्रकाशित समूह (द) अ तथा ब दोनों

(v) द्वितीयक समूह होते हैं -

- (अ) अनुसंधानकर्ता द्वारा एकत्रित समूह (ब) प्रकाशित आंकड़ा  
(स) प्राथमिक समूह (द) मौलिक समूह

(vi) जब समग्र की प्रत्येक इकाई का अध्ययन किया जाता है तो इसे कहते हैं -

- (अ) संगणना अनुसंधान (ब) न्यादर्श अनुसंधान  
(स) व्यवहारिक अनुसंधान (द) अ तथा ब दोनों

2. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए।

(1x6=6)

- (i) माध्यिका समकमाला को ... बराबर भागों में बाँटती है।
- (ii) चरों के योग को ... से प्रदर्शित करते हैं।
- (iii) केन्द्रीय प्रकृति की सर्वश्रेष्ठ माप ... है।
- (iv) वर्ग अंतराल 70-80 का मध्य बिन्दु ... है।
- (v) माध्यिका ज्ञात करने के लिए ... बारम्बारता की आवश्यकता होती है।
- (vi) बहुलक वह मूल्य है जिसकी आवृत्ति ... होती है।

3. सत्य/असत्य लिखिए।

(1x6=6)

- (i) सूचकांक सामाजिक वायु मापक यंत्र होते हैं।
- (ii) ब्रिटिश काल में भारत में हस्तशिल्प उद्योग का तीव्र विकास हुआ।
- (iii) देश में नई आर्थिक नीति वर्ष 1990 में लागू की गई।
- (iv) सहसंबंध गुणांक की सीमाएं 0 से 1 होती हैं।
- (v) कार्ल पियर्सन का सहसंबंध गुणांक + 1 से अधिक हो सकता है।
- (vi) सूचकांक एक सापेक्षिक माप होते हैं।

4. सही जोड़ी बनाइए।

(1x7=7)

अ	ब
(i) उद्यान विज्ञान	(अ) मत्स्य उत्पादन
(ii) नीली कान्ति	(ब) बागवानी
(iii) श्वेत कान्ति	(स) 1 अप्रैल 1951
(iv) हरित कान्ति	(द) दुग्ध उत्पादन
(v) पहली पंचवर्षीय योजना	(इ) खाद्यान्न उत्पादन
(vi) LPG नीति	(ई) एक सिक्के के दो पहलू
(vii) निजीकरण एवं उदारीकरण	(फ) यूर्टन नीति
	(र) 1 अप्रैल 1961

5. एक वाक्य में उत्तर दीजिए।

(1x7=7)

- (i) जैविक खेती क्या है।
- (ii) किस क्षेत्र में प्रच्छल बेरोजगारी पाई जाती है।
- (iii) श्रमबल तथा कार्यबल का अंतर क्या कहलाता है।
- (iv) वास्तविक श्रम शक्ति की माप क्या कहलाती है।
- (v) कौन सी पूंजी स्वयं में निष्क्रिय होती है।
- (vi) मानव पूंजी तथा मानव विकास के पारस्परिक संबंध किस प्रकार का है।
- (vii) कृषि विपणन का क्या अर्थ है।

6. भारित समांतर माध्य किसे कहते हैं।

02

अथवा  
माध्यिका का अर्थ लिखिए।

7. सहसंबंध किसे कहते हैं।

02

अथवा  
सूचकांक किसे कहते हैं।

8 औपनिवेशिक शासन काल में कृषि की गतिहीनता के कोई दो कारण लिखिए। 02

अथवा

स्वतंत्रता पूर्व भारत की जनसंख्या की व्यवसायिक संरचना की कोई दो विशेषताएं लिखिए।

9. उदारीकरण का अर्थ लिखिए। 02

अथवा

निजीकरण का अर्थ लिखिए।

10. ग्रामीण विकास का अर्थ लिखिए। 02

अथवा

मानव पूंजी निर्माण का अर्थ लिखिए।

11. सांख्यिकी का अर्थ लिखिए। 02

अथवा

सांख्यिकी के कोई दो कार्य लिखिए।

12. चर किसे कहते हैं। 02

अथवा

बारम्बारता वितरण किसे कहते हैं।

13. दण्ड आरेख किसे कहते हैं। 02

अथवा

वर्गीकरण का अर्थ लिखिए।

14. आयात चित्र किसे कहते हैं। 02

अथवा

वृत्त आरेख किसे कहते हैं।

15. समांतर माध्य का अर्थ लिखिए। 02

अथवा

समांतर माध्य के कोई दो गुण लिखिए।

16. सहसम्बन्ध के कोई तीन प्रकारों का वर्णन कीजिए। 03

अथवा

कार्ल पियर्सन सहसम्बन्ध गुणांक के कोई तीन गुण लिखिए।

17. अनियत दिहाली मजदूर कौन होती है। तीन बिन्दुओं में समझाइये। 03

अथवा

शहरी क्षेत्रों में नियमित वेतन भोगी कर्मचारी ग्रामीण क्षेत्र से अधिक होती है ? क्यों। कोई तीन कारण लिखिए।

18. निम्नलिखित समको से एक रेखाचित्र बनाइये। 03

वर्ष -	2012	2013	2014	2015	2016	2017
उत्पादन (लाख में)	30	50	80	65	40	76

अथवा

निम्नलिखित आंकड़ों से एक सरल दण्ड चित्र बनाइए।

उद्योग	A	B	C	D	E	F
उत्पादन (हजार इकाई में)	320	260	240	160	140	120

19. मधिका के कोई तीन गुण लिखिए। 03

अथवा

बहुलक के कोई तीन गुण लिखिए।

20. हरित क्रांति के किन्ही चार लाभों का वर्णन कीजिए।

04

अथवा

महालनोबिस भारतीय योजनाओं के निर्माता क्यों कहे जाते है। तीन बिन्दुओं में समझाइए।

21. वैश्वीकरण के कोई चार लाभों को लिखिए।

04

अथवा

निजीकरण के कोई चार लाभों को लिखिए।

22. शिक्षा पर सार्वजनिक व्यय में वृद्धि के कोई चार कारण लिखिए।

04

अथवा

कृषि विपणन व्यवस्था में सुधार के कोई चार उपाय लिखिए।

23. निम्नलिखित आंकड़ों से समांतर माध्य ज्ञात कीजिए -

04

अंक	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
आवृत्ति	12	18	27	20	17	06

अथवा

निम्नलिखित आंकड़ों से बहुलक की गणना कीजिए -

x	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
f	7	14	30	28	35	34	16	14	36	16